

Muscat d'Espagne

Vass3R08s556-560



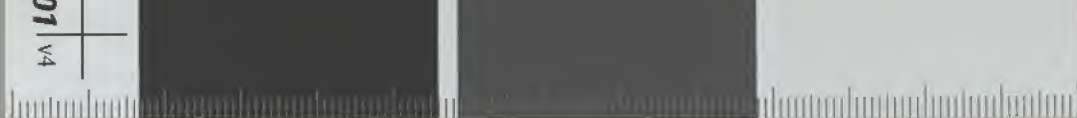
INRA Collection Vassal-Montpellier

573Mtp4

VII 12 S2

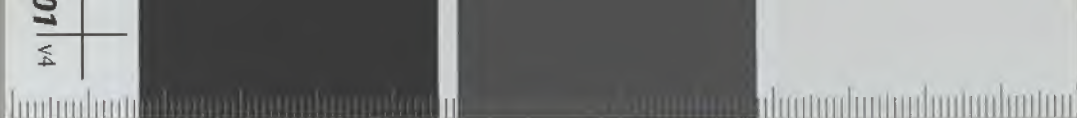
Muscat d'Espagne

*VII 12 S2  
3 R8A 556-560  
Muscat d'Espagne*











DESIGNATION : Muscat d'Espagne  
CLOS VII PLANCHE 12 RANG S SOUCHE 2

Vigueur : 3  
Port : érig - 1/2 érig - couché.  
Date de Véraison : 23.7.68  
Date de Maturité : 6 8 68  
Pourriture : 0  
Pédoncule : L - (M) - C.  
Millerandage : 0  
GRAPPE : G - (M)<sup>14</sup> - P : L - (M) - (C).  
BAIE : TG - G - (M)<sup>16x15</sup> - P.  
disc. - sph. - ell. - ov.  
obov. - cyl. - fus.  
Couleur : (Bl) - Gr - Rs - Rg - N.  
Saveur : (s) - m - ar - fox - herb.

CHARGE :  
s 1 3  
s 2 2 avec pépins - apyrène.  
s 3 6 Jus : (inc.) - coloré.  
s 4 9  
s 5 2

DESIGNATION Muscat d'Espagne  
CLOS VII PLANCHE 12 RANG S SOUCHE 2

Vigueur : 4,5  
PORT : érig - 1/2 érig - couché  
Pédoncule : (L) - M - C  
Millerandage : 1  
Date de Véraison : 20.7.70  
Date de Maturité : 17.8.70 +1  
Pourriture : 0  
GRAPPE : G - (M)<sup>15</sup> - P : L - (M) - C  
BAIE : TG - G - (M)<sup>18</sup> - P  
disc. - sph. - ell. - ov.  
obov. - cyl. - fus.  
COULEUR : (Bl) - Gr - Rs - Rg - N  
SAVEUR : s - m - ar - fox - herb

CHARGE :  
s 1 9  
s 2 7 avec pépins - apyrène  
s 3 3  
s 4 8 JUS : (inc.) - coloré  
s 5 7

DESIGNATION Muscat d'Espagne  
CLOS VII PLANCHE 12 RANG S Souche 2

Vigueur : 4,5  
PORT : érig - 1/2 érig - couché  
Pédoncule : L - (M) - C  
Millerandage : 1  
Date de Véraison : 21.7.70 X  
Date de Maturité : 10.8.72 -1  
Pourriture : 0  
GRAPPE : G - (M)<sup>14</sup> - P : L - (M) - (C)  
BAIE : TG - G - (M) - P 18x16  
disc. - sph. - ell. - ov.  
obov. - cyl. - fus.  
COULEUR : (Bl) - Gr - Rs - Rg - N  
SAVEUR : (s) - m - ar - fox - herb.

CHARGE :  
s 1 6  
s 2 4 avec pépins - apyrène  
s 3 12  
s 4 7 JUS : (inc.) - coloré  
s 5 6



Année : 1967

Emplacement ... VII 12 S 2 ... Désignation ... M<sup>r</sup> d'Espagne ...

	Nombre total	DATES							
		8.3	13.3						
1	6	2	3						
2	3	1	2						
3	4	1	3						
4	5	2	3						
5	3	1	2						

Ole 13/3/67  
0

Année / 1968

Emplacement ... VII 12 S 2 ... Désignation ... M<sup>r</sup> d'Espagne ...

	Nombre total	DATES							
		20.3	25.3						
1	2	0	2						
2	2	1	2						
3	4	1	3						
4	6	0	4						
5	2	0	2						

Ole 23.3-68 -1

Année / 1969

Emplacement ... VII 12 S 2 ..... Désignation N<sup>o</sup> Espagn.

		Dates					
Nombre total							
		24-3.					
1	4	1					
2	4	1					
3	4	3	x				
4	6	3	x				
5	4	2	x				

*9. le 24-3-69 +1*



Désignation :

Clos VII Planche 12 Côte S Rang 2 Souche ① 2 3 4 5

(A) BOURGEOINEMENT.

Colonne

- 41 - épanoui ① - moyen 2 - globuleux 3.  
41 - globe 4 - seteux 5 - velouté 6 - araneux ⑦ - duveteux 8  
cotonneux 9.  
42 - blanc 0 - fauve ou roux 1 - carminé 2 - à lisère carminé 3 -  
cuivré 4 - jaune 5 - à plages bronzées 6 - entièrement bron-  
zé 7 - vert ⑧ - autre 9.  
Jaunâtre

(B) JEUNES FEUILLES DU RAUT.

- étalées 7 - en gouttière ⑧ - autres 9.  
43 - globes 4 - seteuses 5 - veloutées 6 - araneuses ⑦ -  
duveteuses 8 - cotonneuses 9.  
44 - blanche 0 - fauves ou rousses 1 - carminées 2 -  
à lisère carmine 3 - cuivrées 4 - jaunes 5 - à plages bron-  
zées 6 - entièrement bronzées ⑦ - vertes 8 - autres 9.

Dans le cas où la première feuille détachée est à lisère carmine,  
la couleur de la 1<sup>re</sup> et de la 3<sup>re</sup> feuille détachées sera notée.

Calvo: mai 65



N° ordre

Désignation :

Muscad d'Espagne

Clos <sup>VII</sup> Planche 12 côté S rang 2 souche I 2 3 4 5

(E) JEUNES FEUILLES DU BAS.

Colonne

45 -- Nervures - glabre 4 - séteux <sup>3</sup> 5 - velouté 6 - aranéeux <sup>1-2.</sup> 7 <sup>légèrement</sup>  
duveteux 8 - cotonneux 9.

46 -- Limbe - glabre <sup>2-3</sup> 4 - séteux <sup>1</sup> 5 - velouté 6 - aranéeux 7.  
duveteux 8 - cotonneux 9.

à limbe plan <sup>1</sup> 1 - en gouttière 2 - involuté 3.  
révoluté 4 - tourmenté 5.

47 -- blanc 0 - fauve ou roux I - carminé 2 - à liseré carminé 3.  
cuivré 4 - jaune 5 - à plages bronzées <sup>1-2</sup> 6 - entièrement bronzé 7  
vert <sup>1-2</sup> 8 - autre 9.

48 - à pétiole glabre <sup>1</sup> 4 - séteux 5 - velouté 6 - aranéeux 7.  
duveteux 8 - cotonneux 9.

48.- totalement I - sillon 2 - partiellement 3.

(F) RAIBEAU HERBACE AU VOISINAGE DE LA FLORAISON

-- à contour uni 7 - anguleux 8 - côtelé <sup>1</sup> 9.

49 - glabre <sup>1</sup> 2 - à épines ou analogues 3 - à poils massifs 4.  
séteux 5 - velouté 6 - aranéeux 7 - duveteux 0 - cotonneux I.

-- entièrement I - partiellement 2.

(I) FLEUR.

- bouton floral : gros I - moyen 2 - petit 3.

8 - morphologiquement : mâle 4 - hermaphrodite 6 - Femelle 5.

Vidal.66

Désignation :

Enplacement : *Muscet d'Espagne*  
*VII 12, 5' 2*

(F) RAMEAU HERBACE AU VOISINAGE DE LA FLORAISON

Colonne

- 50 - mérithalle : dos coloré (1) *leg* à raies 2 - vert 3.  
ventre coloré (7) *leg* à raies 8 - vert 9.
- 51 - nocuds : dos coloré (1) *leg* à raies 2 - vert 3.  
ventre coloré 7 - à raies 8 - vert (9).
- 52 - vrille : verte (1) - jaune 2 - rouge clair 3  
rouge foncé 4.
- 52 - bourgeon : coloré 7 - vert (8).

(I) FLEUR

morphologiquement : mâle 7 - hermaphrodite 8 - Femelle 9.



Désignation : *Muscant d'Espagne*  
Emplacement : *VII 1252*

FEUILLE ADULTE.

colonne

- 34 - petite 1 - moyenne (2) - grande 3.  
Face supérieure : limbe et nervures : glabre (4) - sétoux 5 -  
velouté 6 - aranéoux 7 - duveteux 8 - cotonneux 9.
- 34 - Face inférieure : nervures : glabre 4 - sétoux (5) - velouté 6 -  
aranéoux 7 - duveteux 8 - cotonneux 9.
- 35 - limbe : glabre 4 - sétoux (5) - velouté 6 -  
aranéoux 7 - duveteux 8 - cotonneux 9.  
Limbe : plan (1) - en gouttière 2 - involuté 3 -  
révoluté 4 - tourmenté 5.  
Lobes : plan (1) - en gouttière 2 - involuté 3 -  
révoluté 4 - tourmenté 5.
- 36 - Surface : unie 1 - ondulée 2 - finement bullée 3 -  
grossièrement bullée (4) - gaufrée 5 -  
plissée au point pétiolaire 6.
- 37 - Nervures : Face supérieure : verte (1) - point pétiolaire rouge 3  
partiellement rouge 3 - entièrement rouge 4.
- 38 - Face inférieure : verte (1) - partiellement rouge 3 -  
entièrement rouge 4.
- Couleur : vert jaune 1 - vert franc (2) - vert foncé 3 -  
vert plombé 4 - autre 5.

PETIOLE

- 39 - long 1 - moyen (2) - court 3.
- 39 - glabre (4) - sétoux 5 - velouté 6 - sillon 7 - partiellement 8 -  
totallement 8.
- 40 - aranéoux 4 - duveteux 5 - cotonneux 6 - partiellement 7 -  
totallement 8.
- 40 - coloré 1 - partiellement coloré (2) - autre 3.  
angle pétiole/limbe : inférieur à 90° 1 - égal à 90° 2 -  
supérieur à 90° 3.  
angle pétiole/rameau : inférieur à 90° 1 - égal à 90° 2 -  
supérieur à 90° 3.

*Calvo 68*

Emplacement : VII 1252

Désignation : abusat d'Espagne n. 1

GRAPPE

- 24 - Grosse 1 - Moyenne <sup>16</sup> 2 - Petite 3.  
24 - Lâche 4 - Moyenne 5 - Compacte 6.  
24 - A pédoncule non visible 7 - visible 8 - long 9.  
25 - A pédoncule herbacé 1 - mi-acôté 2 - acôté jusqu'à la première ramification 3.  
25 - Axe de la rafle coloré 4 - non coloré 5.

BAIE

- 26 - Très grosse 1 - Grosse 2 - Moyenne <sup>17-16</sup> 3 - Petite 4 - très petite 5 - de taille régulière 7 - irrégulière 8.  
27 - de couleur blanc 1 - gris 2 - rose 3 - rouge 4 - noir 5.  
27 - Très pruinée 7 - pruinée 8 - non pruinée 9.  
Coloration régulière 1 - irrégulière 2.  
28 - Forme : discoïde 0 - sphéroïde 1 - ellipsoïde 2 - ovoïde 3 - troncovoïde 4 - obovoïde 5 - cylindroïde 6 - fusiforme 7 - arquée 8 - autre 9.  
- A ombilic persistant 1 - non persistant 2.  
29 - A section transversale : régulière 3 - irrégulière 4 - côtelée 5.  
29 - Région ombilicale déprimée 6 - non déprimée 7.  
29 - A jus incolore 1 - coloré 2.  
33 - A peau fine 3 - moyenne 4 - épaisse 5.  
33 - A pulpe charnue 6 - juteuse 7 - molle 8.  
30 - A saveur neutre 1 - fade 2 - musquée 3 - aromatique 4 - foisée 5 - herbacé 6 - spéciale 7.  
31 - A pédicelle long 1 - moyen 2 - court 3.  
31 - A pédicelle de couleur : verte 4 - rouge 5 - irrégulière 6.  
31 - A bourrelet de couleur : verte 7 - rouge 8 - irrégulière 9.  
32 - A bourrelet évident 1 - peu apparent 2.  
32 - A pinceau : court 4 - moyen 5 - long 6.  
32 - A pinceau : coloré - non coloré 9.  
33 - De séparation facile (égroneuse) 1 - difficile 2.

Calvo 69



DENOMINATION : ..... Muscat d'Espagne .....  
EMPLACEMENT : ..... Souche ① 2 3 4 5

SARMENT DE VIGNE

Sarment : long (1), moyen ②, court (3).  
: grêle (1), fort ②  
: ramifié (1), peu ramifié ②.

Ecorce : adhérente avec lenticelles (1), résistante se détachant en lames ②.

Section transversale : circulaire (1), elliptique ②, aplatie (3), autre (4).

Surface : unie (1), anguleuse (2), striée ③, côtelée (4).  
: pruinée (1), partiellement pruinée (2), non pruinée ③  
: glabre ②, à épines ou analogues ③, à poils massifs (4),  
sêteux (5), velouté (6), aranéeux (7), duveteux (8),  
cotonneux (9).  
: entièrement (1), partiellement (2), sur les noeuds (3).

Villosité : blanche (1), fauve ou rousse (2), grise (3).

Noeuds : aplatis (1), effacés (2), globuleux ③, saillants (4).

Méridienne de longueur moyenne : ..... 13 ..... cms.  
: gris (1), jaune (2), beige (3), marron clair ④,  
marron foncé (5), brun rouge (6), violacé (7), autre (8).  
: uniforme (1), à raies (2), bandes ③, ou noeuds (4).  
: plus foncé (0), de couleur gris (1), jaune (2), beige (3),  
marron clair (4), marron foncé ⑤, brun rouge (6),  
violacé (7), autre (8).

Yeux : pointus en dard (1), coniques ②, arrondis (3).  
: marron ①, brun rouge (2), gris (3).

Cordon pétiolaire : étroit (1), large ②.  
: saillant (1), effacé ②.  
: sinueux (1), rectiligne perpendiculaire (2),  
rectiligne descendant ③, rectiligne ascendant (4).

Calvo 70

N° d'ordre : 0573.04

Désignation : Muscat d'Espagne  
= Org Tokos

Origine :

Emplacement : VIII - 12 - 82

- 8 - Angle des nervures ..... ① - ② - 3.  
9 - L<sub>1</sub>/L ..... ① - ② - 3.  
10 - L<sub>2</sub>/L ..... ① - ②.  
11 - Lobes ..... 1 - 3 - ⑤ - ⑦ - ⑨.  
12 - S. lat. sup. (prof.) ..... 0 - 1 - 2 - ③.  
13 - S. lat. inf. (prof.) ..... 0 - 1 - ② - ③.  
14 - S. pét. (forme) ..... 1 - ② - ③ - 4 - 5 - 6.  
15 - S.L.S. (forme) ..... 0 - 1 - 2 - 3 - ④ - ⑤ - ⑥ - ⑦ - ⑧.  
16 - Dents : forme ..... ① - 2 - 3.  
17 - Dents : Méd/B ..... 1 - ② - 3.  
18 - Angle lob. term. ..... ① - ② - ③.  
19 - Base nerv. (gar. ou dég.) ..... 1 - ② - 3.  
20 - Nombre de dents : S.P. .... 1 - 2 - ③ - ④ - ⑤ - ⑥ - 7 - 8 - 9.  
21 - Angle L<sub>3</sub> ~~XX~~ L'<sub>3</sub> ..... ① - 2 - 3.  
22 - Largeur S.P. .... ① - ② - ③ - 4 - 5.  
23 - Dent terminale du lobe latéral supérieur :  
Direction : 1 - ② - ③.  
Forme : ④ - 5.  
Médiane/Base : 6 - 7 - ⑧.

Damergue 71